

エバラSQ型自吸ポンプ

EBARA SELF PRIMING PUMPS

代表性能曲線

PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL 50SQG62.2A

周波数 FREQUENCY 60 Hz

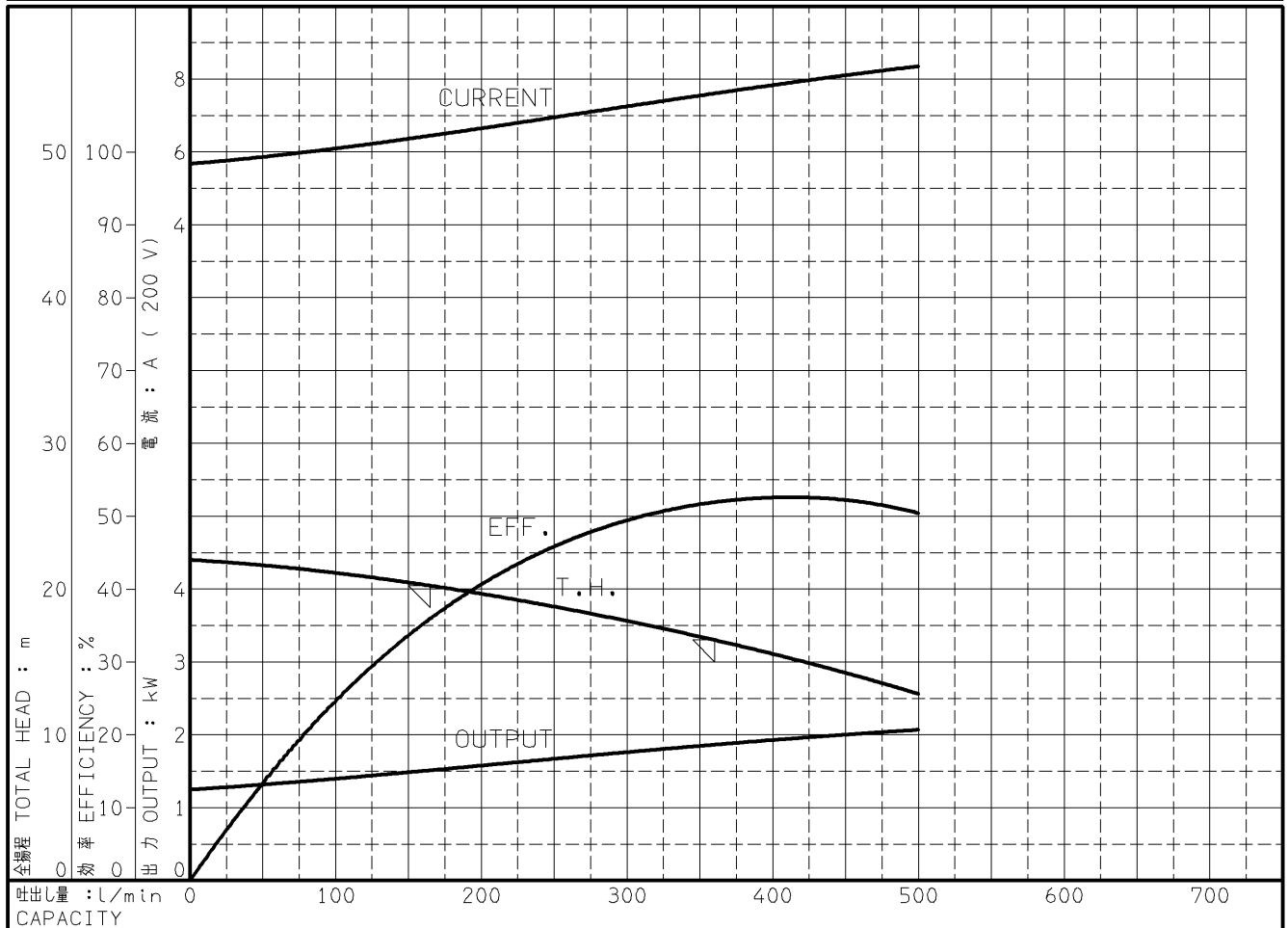
出力 OUTPUT 2.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING
 200 V 8.9 A 1680 min⁻¹
 400 V 4.5 A 1680 min⁻¹

2.2 kW 形式 全閉防まつ形 TYPE T.E.F.C.

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	ポンプ PUMP			三相誘導電動機 MOTOR						出力 OUTPUT kW
	吐出量 CAPACITY l/min	全揚程 TOTAL HEAD m	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			
				電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	
1	0.0	22.0	0.0	5.676	1.492	83.7	2.845	1.500	83.3	1.250
2	180.0	20.0	38.0	6.529	1.831	84.1	3.277	1.843	83.6	1.541
3	260.0	18.6	46.6	7.011	2.012	83.9	3.522	2.028	83.3	1.690
4	360.0	16.5	51.9	7.608	2.234	83.5	3.825	2.254	82.7	1.865
5	500.0	12.8	50.3	8.352	2.505	82.6	4.206	2.532	81.7	2.070



注) 性能試験はJIS B 8301, B 8302によります。

222

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.
0.40 MPa

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8301, B 8302).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.				
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME				
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT
				min ⁻¹	数量 QTY

図番 DWG.NO. P50SQG62.2A

000



EBARA CORPORATION

A4-201
070628